

Eerst maar eens een overzicht

Wet- en regelgeving, protocollen en normen

INSTRUMENTEN
VOOR EENVOUDIGER
EN BETER
BODEMBEHEER

SIKB



*Arthur de Groof
Themamiddag Asbestonderzoek in bodem
Reehorst, Ede, 6 april 2017*

Wat ik u wil vertellen

- veranderingen in documenten 2016
- uitspraak Raad van State
- verwachte gevolgen uitspraak
- welke documenten wanneer gelden
- verwachte veranderingen per 01-01-2018

INSTRUMENTEN
VOOR EENVOUDIGER
EN BETER
BODEMBEHEER

SIKB

Veranderingen in documenten in 2016

- doel: betere kwaliteit en meer uniform asbestonderzoek in bodem
- protocol 2018
- relatie met NEN 5707
- protocol 1001

INSTRUMENTEN
VOOR EENVOUDIGER
EN BETER
BODEMBEHEER

SIKB

Protocol 2018 (versie 3.2)

Afgestemd met NEN

- algemeen: termen en betere definities
- < 50gew.% bodemvreemd mat. = grond/bodem
- materiaal: grotere zeefmaaswijdten, andere diameter boor
- waarnemingen: altijd terreininspectie
- > 1,0 ha: minder intensieve maaiveldinspectie
- minimale afmetingen proefsleuf
- monsterneming: optie 'zeven op locatie'
- gedetailleerder eisen aan samenstelling mengmonsters

INSTRUMENTEN
VOOR EENVOUDIGER
EN BETER
BODEMBEHEER

SIKB

Protocol 2018 (versie 3.2) Ook doorgevoerd

- een paar zaken strakker toetsbaar gemaakt
 - blote oog / norm overschreden
 - omstandigheden maaiveldinspectie
- veiligheid eruit (daar is Arbo voor)

→ ***meer over NEN 5707: Machiel van Dalen***

→ ***meer over protocol 2018: Edwin de Baat***

INSTRUMENTEN
VOOR EENVOUDIGER
EN BETER
BODEMBEHEER

SIKB

Wijzigingen in protocol 1001

- bepaling greepgrootte en monstergrootte volgens protocol 1001, bijlage 7
- meestal via systematisch raster
- grotere maaswijdte zeef
- samenstelling asbestverzamelmonsters volgens mengschema

→ *meer over protocol 1001: Marco Dekker*

INSTRUMENTEN
VOOR EENVOUDIGER
EN BETER
BODEMBEHEER

SIKB

Uitspraak Raad van State

- zaak Novaflow (3064), 16 november 2016
- protocol 1001: bij asbestverdachte locatie → vooronderzoek conform NEN 5707
- NEN 5707: bij puin op locatie is locatie asbestverdacht → onderzoek conform NEN 5707

INSTRUMENTEN
VOOR EENVOUDIGER
EN BETER
BODEMBEHEER

SIKB

Verwachte gevolgen uitspraak – brieven ILT

- aan voor 1001 erkende bedrijven (26/01) en aan bevoegd gezag Bbk (02/03)
- wanneer geen fysiek onderzoek asbest nodig?
→ *alleen bij voldoende onderbouwing van geen relatie tussen puin en asbest (NEN 5707 bijlage E)*
- bij partijkeuringen, maar ook bij milieuhygiënisch bodemonderzoek en bij werkzaamheden met grond
- roept bevoegd gezag Bbk op tot ondersteuning bij toezicht hierop

Discussie

- RvS uitspraak gebaseerd op NEN 5707:2003
- NEN 5707:2015 (bijlage E, par. E3.1):
- wanneer geen fysiek onderzoek naar asbest nodig?
→ *als locatie onverdacht is*
- wanneer is locatie onverdacht?
 - *geen aanwijzingen bodembelastende activiteiten*
 - *geen asbesthoudend materiaal en*
 - *bodem niet of slechts sporadisch puinhoudend of (bij meer eenduidig puin) bij voldoende onderbouwing van geen relatie tussen puin en asbest*

Welk document, welke versie?

25-08-2016 tot 01-09-2017

NEN (bijlage D Rbk)	SIKB (bijlage C Rbk)
NEN 5707:2003 <u>of</u> NEN 5707:2015/C1:2016	BRL SIKB 1000 versie 8.2 met Wijzigingsblad versie 2
	BRL SIKB 2000 versie 5 met Wijzigingsblad versie 3 NB.: Protocol 2018 versie 3.2 <u>met of zonder</u> de daarin zichtbare wijzigingen
	BRL SIKB 6000 versie 4.2 Wijzigingsblad versie 4
	wijzigingen in Wijzigingsbladen over (voor)onderzoek asbest <u>mogen</u> worden toegepast, maar dit is niet verplicht

INSTRUMENTEN
VOOR EENVOUDIGER
EN BETER
BODEMBEHEER

SIKB

Welk document, welke versie?

01-09-2017 tot 01-01-2018

NEN (bijlage D Rbk)	SIKB (bijlage C Rbk)
NEN 5707:2015/C1:2016	BRL SIKB 1000 versie 8.2 met Wijzigingsblad versie 2
	BRL SIKB 2000 versie 5 met Wijzigingsblad versie 3 NB.: Protocol 2018 versie 3.2 <u>alleen nog met de daarin zichtbare wijzigingen</u>
	BRL SIKB 6000 versie 4.2 Wijzigingsblad versie 4
	wijzigingen in Wijzigingsbladen over (voor)onderzoek asbest <u>moeten</u> worden toegepast

INSTRUMENTEN
VOOR EENVOUDIGER
EN BETER
BODEMBEHEER

SIKB

Overwogen veranderingen protocol 2018 v4 (01-01-2018)

- vooronderzoek in reikwijdte → titel aanvullen
- vooronderzoek van bijlage E NEN 5707 naar bijlage A NEN 5725 → verwijzing aanpassen
- Hoofdstuk 5: maaswijdten zeven: 20 en 40 mm
- par. 6.1, 6.5 en 6.6: <50 gewichts% bodemvreemd mat. = grond/bodem
- par. 6.6: 10 kg → 10 kg d.s.
- par. 6.9: m³ → m¹
- op enkele punten meer afstemmen op NEN 5707
 - bv.: max. dikte te bemonsteren bodemlaag schrappen

INSTRUMENTEN
VOOR EENVOUDIGER
EN BETER
BODEMBEHEER

SIKB

Andere relevante wijzigingen per 01-01-2018

- protocol 2001: afdichten boorgaten en peilbuizen
- protocol 2002: inbouwen wijzigingsblad NEN 5744:2011/A1:2013
 - alternatieve methode voorpompen diepe peilbuizen
 - vastleggen gegevens: NEN 5707, par. 5.5 e, f-en-g
- Arbo
 - niet in SIKB-documenten
 - nieuwe CROW 400 verwacht eind mei/begin juni 2017
 - belangrijk: onderscheid tussen bouwwerk en bodem

INSTRUMENTEN
VOOR EENVOUDIGER
EN BETER
BODEMBEHEER

SIKB

Welk document, welke versie?

01-01-2018 tot 01-04-2019

NEN (bijlage D Rbk)	SIKB (bijlage C Rbk)
NEN 5707:2015/C1:2016 <u>of</u> NEN 5707:2015/C2:2017	BRL SIKB 1000 versie 8.2 met Wijzigingsblad versie 2 <u>of</u> versie 9.0
	BRL SIKB 2000 versie 5 met Wijzigingsblad versie 3 <u>of</u> versie 6.0 NB.: Protocol 2018 versie 3.2 <u>met</u> de daarin zichtbare wijzigingen of versie 6.0
	BRL SIKB 6000 versie 4.2 Wijzigingsblad versie 4 <u>of</u> versie 5.0
	De Wijzigingsbladen zijn verwerkt in de nieuwe versies

INSTRUMENTEN
VOOR EENVOUDIGER
EN BETER
BODEMBEHEER

SIKB

Welk document, welke versie?

Vanaf 01-04-2019

NEN (bijlage D Rbk)	SIKB (bijlage C Rbk)
NEN 5707:2015/C2:2017	BRL SIKB 1000 versie 9.0
	BRL SIKB 2000 versie 6.0 NB.: Protocol 2018 versie 6.0
	BRL SIKB 6000 versie 5.0

INSTRUMENTEN
VOOR EENVOUDIGER
EN BETER
BODEMBEHEER

SIKB

Meer informatie

SIKB

Postbus 420

2800 AK GOUDA

Burgemeester van Reenensingel 101

085 486 2450

Arthur de Groof

arthur.degroof@sikb.nl

06 511 50 696

INSTRUMENTEN
VOOR EENVOUDIGER
EN BETER
BODEMBEHEER

SIKB



Afspraken maken is één, deze nakomen is twee,
dit goed doen is de kunst.

In de SIKB maken overheid en bedrijfsleven samen
praktijkgerichte kwaliteitsrichtlijnen voor
milieuhygiënisch en archeologisch bodembeheer.

Doel is het zoveel mogelijk voorkomen van fouten
in de hele keten van onderzoek, realisatie en
besluitvorming.

Een kwaliteitsrichtlijn schept duidelijkheid voor
opdrachtgever, opdrachtnemer en toezichthouder.

SIKB biedt instrumenten voor
eenvoudiger en beter bodembeheer.

INSTRUMENTEN
VOOR EENVOUDIGER
EN BETER
BODEMBEHEER

SIKB

